

Luigi Razza

Vass4R02s166-170



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

1045Mtp1

20. A. 4  
365 Pir  
10. 54  
1. 2. 3. 166-170

Luigi Razza

10 54

G. 20. A. 4

365 Pir.









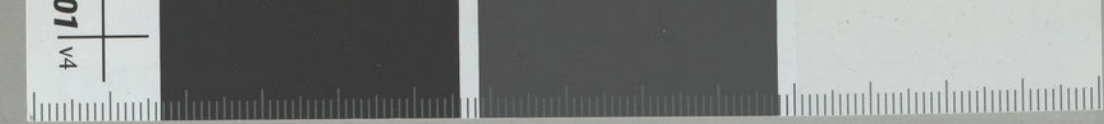














Désignation : 365 Pu.

Clos 4 Planche 20 Côté H N° 4

Vigueur : 2

Date de maturité : 6-24-8-59

Charge :

S. 1 0

2 2

3 0

4 1

5 0

+2

365 Pirovano

Désignation

Clos 4 Planche 20 Côté A N° 4

Vigueur : 3

Date de maturité

22-8-60

Charge :

S. 1 6

2 5

3 0

4 1

5 1

P=1

+3

Désignation : 365 Pa

Clos 4 Planche 20 Côté A N° 4

Vigueur : 3

Date de maturité : 11-9-61

Charge :

S. 1 6

2 3

3 6

4 5

5 7

P. 1

Désignation : 365 Pa

Clos 4 Planche Rang Souche

Vigueur : 3 V. Pe 6-8-62

Date de maturité : 10-9-62

Pourriture : 1

CHASSE : C - M - P - L - M - C

BAIE : G - G - M - P.

Bl. - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

Saveur : s - m - ar - fox - herb

S. 1 16

Disc - spa - ell - Ov

S. 2 12

Obor - cyl - fus.

S. 3 21

avec pépins - apyrene

S. 4 15

jus : inc. - coloré

S. 5 10

disaguable



365 Pirovano

Année 1959

N° 614 Pl 20 A4

Planche ..... Côté .....

	Nombre Total	D A T E S									
		12.3	16.3								
1	3	1	2								
2	3	0	2								
3	2	2	3								
4	3	0	0								
5	3	0	0								

D 16-3-59

0

Année : 1960

N° 614 Pl 20 A4

Planche 365 Pirovano Côté . . .

	Nombre total	D A T E S									
		11.3	14.3								
1	6	1	4								
2	5	0	2								
3	2	2	2	x							
4	5	1	3	x							
5	4	1	3	x							

D 14.3 60 x

(+4)



Année : 1961

365 par

Emplacement : Cl 4 Pl 20 A4

	Nombre	D A T E S				
	total	27.2	2.3	6.3	9.3	13-3
1	13	1	3	4	6	7x
2	13	0	0	2	5	7x
3	11	0	0	0	4	6x
4	13	0	0	1	1	4
5	12	0	0	3	5	7x
6						
7						
8						
9						
10						

D de 12-3-6 12

(76)

Année 1962

365# Piovano

N° ..... Planche Cl 4 Pl 20 A4 ..... Côté .....

	Nombre	P A T E S									
	total	30.3	5.4								
1	.13	3.	.8. x	..	..	..	..	..	..	..	..
2	.13	2.	.9. x	..	..	..	..	..	..	..	..
3	.13	.5.	.10. x	..	..	..	..	..	..	..	..
4	.12	.0.	.5.	..	..	..	..	..	..	..	..
5	.13	.0.	.4.	..	..	..	..	..	..	..	..

t. 1/2 Longue

D de 5.462 x +2



365 Pui -

Désignation :

VASSAL *CE 4* Planche *20* côté *A* N° *4* Souche 1 2 3 4 *5*

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux *8* -  
cotonneux 9.

30 - blanc *7* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées *7* - en gouttière *8* - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses *7* -  
duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - faves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées *6* -  
entièrement bronzées 7 - vertes *8* - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur  
de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

*André le 13. 6. 1958*



N° ordre

365 Pi.

Désignation :

VASSAL 24 Planche 20 côté A N° 4 souche 1 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.  
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-  
zé 7 - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.  
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 1.  
- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

André le 13-6-1958



N° ordre

Désignation :

365 Giovanni

VASSAL 04 Planche 20 côté A N° 4 Souche 1 (2) 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50. - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.  
                  ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.  
                  ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.
- 52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -  
                  rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Remmes 59



N° ordre

365 *Giovano*

Désignation

VASSAL planche *23* côté *A* N° *4* souche (1) 2 3 4 5.

*64*

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6. -  
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -  
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée (4) - gaufrée 5.  
plissée au point pétiole (6) *parfois*

37 - Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiole rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune (1) - <sup>ou</sup> vert franc (2) - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

*Reunis 59*



N° d'ordre

365. *Pin.*

Désignation

VASSAL 64 planche 20 côté A N° 4 souche 1 ② 3 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne ② - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne ⑤ - Compacte ⑥.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé ① - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse ② - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière ⑧.  
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose ③ - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.  
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde ① - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant ②.  
29 - A section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦.  
29 - A jus incolore ① - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue ⑥ - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée ③ - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet : évident ① - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen ⑤ - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.  
33 - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile ②.

*Calvo 59*



Dénomination ..... 365 *Liriodendron* .....  
Planche ..... côté ..... Rang 4.20.4.4. souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : ..... 2 ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Gaussenand 11/6v*



N° d'ordre : . . . . . Désignation : 365 Pirovano.

Origine : . . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. <sup>cel</sup> Pl 20 A 4 Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - (3).
- 9 -  $L_1/L$  . . . . . (1) - (2) - 3.
- 10 -  $L_2/L$  . . . . . (1) - (2).
- 11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - (5) - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - (2) - (3).
- 13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - (1) - (2) - (3).
- 14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - 6 - (7) - 8.
- 16 - Dents : forme . . . . . (1) - 2 - 3.
- 17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - 2 - (3).
- 18 - Angle lob. term. . . . . (1) - (2) - 3.
- 19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - 2 - 3.
- 20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - 6 - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  . . . . . (1) - (2) - (3).
- 22 - Largeur S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5).
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : 1 - (2) - 3.
- Forme : (4) - 5.
- Médiane/Base : 6 - 7 - (8).

Remesko